TABLE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE TOME XII

Fascicule 1.

Histophysiologie comparée des cellules rénales de quelques gastéropodes pulmonés terrestres et dulcaquicoles. Par J. Bouillon et W. Delhaye 1

Observations ultrastructurales sur la spermatogenèse chez la Démosponge *Aplysilla rosea* Schulze (Dendroceratide) : une métaplasie exemplaire. Par Odette Tuzet, Robert Garrone et Max Pavans de Ceccatty 27

Les stimuli ocellaires, par les neurosécrétions, contrôlent les *Corpora Allata* des Blattes. Par Paulette Brousse-Gaury 51

Présence d'enzymes cellulolytiques dans l'intestin d'un Termite supérieur, *Microcerotermes edentatus* (Was.). Par Jacqueline Kovoor 65

Fascicule 2.

Ultrastructure des Grégarines du genre *Stylocephalus*; la phase enkystée. Par Isabelle Desportes 73

Particularité morphologique de l'acrosome dans le spermatozoïde de *Tapes decussatus* L. (Mollusque lamellibranche). Par Jacqueline Pochon-Masson et Iran-Dokht Gharagozlou 171

Fascicule 3.

Recherches sur la différenciation sexuelle au cours de l'ontogenèse et de la régénération chez le Némertien *Lineus ruber* (Muller). Par Jacques Bierne 181

Contribution à l'étude des métamorphoses chez les Nudibranches. Par Jean Tardy .. 299

Fascicule 4.

Sur le polymorphisme social de la fourmi *Leptothorax Nylanderi* (Förster). Morphologie et biologie comparées des castes. Par Luc Plateaux 373

Morphologie thoracique des larves de planipennes (Insectes névroptéroïdes). II. Innervation motrice thoracique et trajet des fibres dans les systèmes des nerfs intercalaires. Par André Rousset 479

MASSON et Cie, Editeurs,
120, Bd St-Germain, Paris (VIe).
Dépôt légal : 1er trim. 1971.
N° 4481.

Imprimé
en France.

SOULISSE et CASSEGRAIN,
Imprimeurs, Niort.
Dépôt légal : 1er trim. 1971.
N° 1008.

TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

DU TOME XII

BIERNE (J.). — Recherches sur la différenciation sexuelle au cours de l'ontogenèse et de la régénération chez le Némertien *Lineus ruber* (Muller)..... 181

BOUILLON (J.) et DELHAYE (W.). — Histophysiologie comparée des cellules rénales de quelques gastéropodes pulmonés terrestres et dulcaquicoles..... 1

BROUSSE-GAURY (P.). — Les stimuli ocellaires, par les neurosécrétions, contrôlent les *Corpora Allata* des Blattes..... 51

DESPORTES (I.). — Ultrastructure des Grégarines du genre *Stylocephalus*; la phase enkystée..... 73

KOVOOR (J.). — Présence d'enzymes cellulolytiques dans l'intestin d'un Termite supérieur, *Microcerotermes edentatus* (Was)..... 65

PLATEAUX (L.). — Sur le polymorphisme social de la fourmi *Leptothorax Nylanderi* (Förster). Morphologie et biologie comparées des castes..... 373

POCHON-MASSON (J.) et Iran-Dokht GHARAGOZLOU. — Particularité morphologique de l'acrosome dans le spermatozoïde de *Tapes decussatus* L. (Mollusque lamellibranche)..... 171

ROUSSET (A.). — Morphologie thoracique des larves de planipennes (Insectes névroptéroïdes). II. Innervation motrice thoracique et trajet des fibres dans les systèmes des nerfs intercalaires..... 479

TARDY (J.). — Contribution à l'étude des métamorphoses chez les Nudibranches.... 299

TUZET (O.), GARRONE (R.) et PAVANS DE CECCATTY (M.). — Observations ultrastructurales sur la spermatogenèse chez la Démosponge *Aplysilla rosea* Schulze (Dendroceratide) : une métaplasie exemplaire..... 27